HOMOPTÈRES NOUVEAUX DE LA COLLECTION DU MUSEUM NATIONAL DE PARIS ET DE LA MIENNE,

PAR M. LE Dr V. LALLEMAND.

(Mars 1924.)

Peut-être quelques-uns des Insectes décrits dans ce travail devront être mis en synonymie avec des espèces décrites par MM. Schmidt et Schumacher, il m'a été impossible de me procurer leurs travaux. Pour ne pas embrouiller la nomenclature et créer des genres qui plus tard devraient être mis en synonymie j'ai décrit dans le genre Ptyelus deux espèces: P. calatus et novæ caledoniæ, qui pourraient peut-être appartenir à un des nouveaux genres de Schumacher.

FAMILLE: CICADIDÆ.

Sous-Famille: Cicadinæ.

TRIBU: DUNDUBIARINI.

1. Platylonia Lemoultii nov. sp.

Partie supérieure de la tête, pronotum, mésonotum noir-olive, bord antérieur des lobes du vertex ocre-jaune; sur le disque de celui-ci, des taches ocre-brun; sur le pronotum, une bande longitudinale médiane occupant les deux tiers antérieurs et une tache située immédiatement après, donnant l'une et l'autre le dessin d'une bougie allumée et une large bande le long du bord latéral ocre-jaune, bord postérieur et des taches sur les parties latérales du disque ocre-brun; sur le mésonotum, l'élévation cruciforme jaune-olive, les branches antérieures se continuant par des bandes dirigées en avant et un peu en dehors, deux lignes médianes comprises entre des bandes ainsi que deux taches de chaque côté près du bord externe jaune-olive.

Élytres et ailes légèrement enfumées, à nervures brunes, une tache blanc-jaunâtre sur la nervure radiale avant sa bifurcation près du bord externe; sur le milieu des cellules apicales une ligne un peu plus foncée; extrémité de la première cellule, nervures de la base des seconde, troisième, cinquième et septième cellules apicales bordées de brun, près de l'extrémité des nervures longitudinales dessinant les cellules apicales un

point brun.

Face supérieure de l'abdomen noire, recouverte de poils argentés; face inférieure brun-noir à milieu brun-clair. Opercules vert-olive; cuisses ocrebrun à lignes noires, tibias et tarses brun-noir; thorax et joues grisâtres; front noir, à sa base une tache ovale et de fines stries transversales ocrejaune.

Tête aussi large que la base du mésonotum; front globuleux; rostre atteignant les hanches postérieures. Opercules chez le & atteignant le dernier segment abdominal avant les organes génitaux à extrémité arrondie,

bord interne en bourrelet.

Longueur totale : 57 millimètres. Longueur du corps : 37 millimètres. Longueur des élytres : 134 millimètres.

Habitat: Thibet.

Type : Collection du Muséum National de Paris et la mienne. Je dédie cette espèce à M. Le Moult, qui me l'a procurée.

Famille: CERCOPIDÆ.

Sous-Famille: Aphrophorinæ.

TRIBU: CLOVIINI.

2. Glovia obliqua nov. sp.

Face inférieure de la tête, sternum, pattes ocre-jaune légèrement teinte de brun. Sur le front quatre lignes transversales peu marquées, côtés du prosternum et second article du rostre bruns; tibias médians plus brunâtres; tarses antérieurs et médians, extrémité des épines et griffes des pattes postérieures brun-noir. Abdomen noir, sauf les organes génitaux ocre-jaune. Vertex, pronotum, écusson ocre-jaune très légèrement teinté de brun, bord antérieur du vertex et deux stries transversales sur celui-ci, bord antérieur et deux stries sur le pronotum brun-noir; base des élytres noire, en suite une bande jaune pâle oblique en dedans et en avant et s'étendant jusqu'au milieu du bord de l'écusson, puis une seconde bande oblique noire; derrière celle-ci deux taches jaunes entourées de brun-noir, une sur le clavus et l'autre sur le corium; le tiers postérieur blanc plus ou moins teinté de jaune sale, transparent, bord postérieur et nervures bruns.

Longueur totale: 6,5 millimètres.

Longueur des élytres : 5,5 millim.; largeur des élytres : 1 3/4 millim. Habitat : Sumatra, Senhaelen, Marang-liwa (Coll. Noualhier 1898).

Type: Collection du Muséum National de Paris.

3. Clovia Seguyi nov. sp.

Vertex ocre-jaune, bord antérieur, ainsi que deux bandes transversales, médianes, noires. Pronotum ocre-jaune, une bande au bord antérieure et une seconde transversale médiane noire; écusson ocre-jaune; élytres noires à taches ou bande jaunes : 1° sur le clavus une bande longeant la suture, arrivée au milieu de la longueur, se coude en angle obtus, pénètre sur le corium et va en s'amincissant vers le bord externe dont elle reste séparée; 2° légèrement en arrière de son extrémité, part du bord externe une bande oblique dirigée en arrière et en dedans vers l'extrémité du bord interne qu'elle n'atteint pas; 3° une tache triangulaire occupant l'extrémité du clavus et la partie avoisinante du corium; enfin 4° une bande longeant le bord apical mais ne le touchant pas sauf à la partie antérieure près de l'extrémité du bord externe. Ailes hyalines, à peine enfumées. Front jaune-brique clair, à bord antérieur noir et bordé de chaque côté d'une ligue jaune, plus claire, s'étendant jusque sur le mésosternum; prosternum jaune-rougeâtre; méso et métasternum ocre jaune.

Cuisses antérieures et médianes, tibias médians rougeâtres; pattes posté-

rieures jaune-rougeâtre.

Tibias antérieurs, tarses antérieurs et médians, épines et griffes des pattes postérieures noires.

Abdomen ocre-jaune, les côtés de la face supérieure et extrémité des organes génitaux bruns.

Longueur totale: 8 millimètres.

Longueur des élytres : 6,5 millim.; largeur des élytres : 2,5 millim.

Habitat : Malaisie.

Type : Collection du Muséum National de Paris.

Je dédie cette espèce au très aimable et très savant M. Séguy, du Muséum.

4. Clovia similis nov. sp.

Sur le vertex, le pronotum et l'écusson une large bande jaune, côté du vertex, du pronotum et deux petits triangles latéro-antérieurs de l'écusson, noirs; sur les lobes latéraux du vertex, en avant des yeux et parallèles aux bords, une petite bande jaune; sur les élytres, noirs à la partie antérieure et bruns le long du bord apical et sur l'extrémité du clavus cinq taches jaunes, une allongée, à la base du clavus, une seconde près de la base, au bord externe dessinant plus ou moins un parallélogramme, une troisième au bord externe plus ou moins en demi-cercle en face une quatrième rectangulaire sur le corium le long de la suture et donnaut fréquemment à l'angle antéro-interne un petit prolongement arrondi s'étendant sur le clavus, enfin la cinquième ovale en arrière des deux dernières.

Front brun très clair, brillant, à bord supérieur noir; de chaque côté une bande jaune longeant le bord externe, s'étendant jusque sur le mésosternum et se réunissant en avant sous le bord supérieur, sur le pro- et mésosternum, cette bande est bordée de noir; milieu des pro- et mésosternum, métasternum ocre-jaune.

Pattes, abdomen, ocre-jaune légèrement teinté de brun; extrémité des

tarses et des épines noire.

Vertex plan, plus court que le pronotum et plus court que la distance qui sépare les yeux au bord postérieur.

Pronotum densément ponctué en stries transversales.

Élytres densément ponctuées ; front assez aplati, légèrement strié sur les côtes; deux épines sur les tibias postérieurs.

Longueur totale: 10 millimètres.

Longueur des élytres: 8 millim.; largeur des élytres: 2,5 millim.

Habitat : Nouvelle-Guinée.

Types : Collection du Muséum National de Paris et la mienne.

Espèce voisine de C. ornata Walker, C. Humboldtiana Distant, permaculata Jacobi; peut-être ne sont-elles toutes que des sous-espèces de ornata.

Ci-dessous une table permettant de les différencier rapidement l'une de l'autre.

5. Clovia signata nov. sp.

Vertex ocre-jaune, à bord antérieur noir-brun et deux lignes transversales dont la première, brune, n'atteint pas les bords et la seconde, noire, s'étend d'un œil à l'autre; pronotum noir traversé par une bande ocrejaune; écusson ocre-jaune. Élytres noirs, recouverts d'une villosité brune, bandes ocre-jaune : sur le milieu une bande transversale, allant d'un bord à l'autre, devant celle-ci, sur la moitié externe du clavus, une bande longitudinale, et derrière elle, une tache triangulaire, occupant la pointe du clavus, enfin une bande sur le corium, dirigée en arrière et en dedans, s'étendant jusque près de l'extrémité, bord apical brun-noirâtre longé par une bande jaune légèrement brunâtre. Ailes enfumées. Yeux gris. Front noir, de chaque côté et se rejoignant en avant, une bande jaune s'étendant jusque sur le mésosternum; sur le sternum elle est bordée de noir; clypeus noir; rostre, milieu du mésosternum, métasternum, cuisses, abdomen, ocre-jaune brunâtre, tibias plus foncés, extrémité des épines et des tarses noir-brunâtre.

Front légèrement convexe, à stries transversales peu marquées; vertex, pronotum plans, le premier un peu plus que le second; écusson aplati, long; deux épines sur les tibias postérieurs.

Longueur totale: 8 millimètres.

Longueur des élytres : 6,5 millim.; largeur des élytres : 2 millim.

Habitat : Nouvelle-Guinée.

Type: ma collection.

6. Clovia geniculata nov. sp.

Tête brun-clair, sur le vertex, trois bandes transversales jaune-blanchâtre; pronotum brun-clair, traversé par une bande jaune blanchâtre bordée de brun foncé; écusson brun clair traversé dans le sens de la dongueur par une ligne jaune-blanchâtre. Sur les élytres deux bandes jaunes, la première longeant la suture, puis se coudant et passant sur le corium où elle s'étend jusque tout près du bord externe un peu en arrière du milieu; la seconde part du bord externe et se dirige en arrière et en dedans jusque près du bord apical, son bord interne est dans sa seconde moitié coudé en angle obtus; élytres brunes en avant et en bordure des deux bandes, jaune-brun sur le restant (bande longeant le bord apical, l'extrémité du clavus et la partie voisine du corium), le bord apical lui-même est brun; ailes transparentes, brun-clair, à nervures brun foncé; partie inférieure du corps jaune brunâtre, sauf une bande longitudinale jaune blanchâtre de chaque côté du front, se rejoignant en avant et s'étendant jusque sur le mésosternum: extrémité des tarses et des épines brun-noir.

Front à stries légèrement indiquées sur les côtés, peu convexe; vertex plan à bord antérieur arrondi, aussi long que le pronotum; deux épines sur les tibias postérieurs, dont la première est fort courte.

Ressemble au C. vittifrons Stål, s'en distingue, à première vue, par la forme du vertex, beaucoup plus long et plus étroit.

Longueur totale: 9,5 millimètres.

Longueur des élytres : 8 millim.; largeur des élytres : 2,5 millim. Habitat : Nouvelle-Guinée (Baie de Humboldt et Dorey, J. O. Pasteur.)

Type : Collection du Muséum National de Paris.

7. Clovia villosa nov. sp.

Face inférieure de la tête, prosternum, quart postérieur du pronotum, écusson, élytres, noirs; partie supérieure de la tête, trois quarts antérieurs du pronotum, ocre-brun clair, avec une légère teinte rouge; sur le corium, une bande transversale, un peu en avant du milieu et une seconde oblique, sur le quart postérieur, naissant à une certaine distance du bord costal (sur la branche externe du radius) et s'étendant jusque près de l'extrémité; sur les élytres une villosité cachant presque le dessin. Méso et métasternum; base de l'abdomen ocre-brun clair; abdomen, à segments (sauf le dernier au devant des organes génitaux) bordés d'ocre-jaune; pattes et rostre brunclair.

Front assez aplati, sans carène médiane, à stries transversales; vertex aplati, à bord antérieur en angle obtus arrondi, plus court que large entre les yeux; pronotum sans carène, en arrière du bord antérieur, une série de fossettes, formant une ligne parallèle au bord; écusson sans fossette; deux fortes épines sur les tibias postérieurs; rostre court, atteignant à peine la base des hanches médianes; l'extrémité des élytres sans réseau apical.

Longueur totale: 10 millimètres.

Longueur des élytres: 8,5 millim.; largeur des élytres: 2,5 millim.

Habitat : Bornéo.

Type : Collection du Muséum National de Paris.

8. Clovia deplanata nov. sp.

Face inférieure du corps ocre-jaune. Cuisses postérieures et abdomen plus foncés, plus bruns; sept ligues transversales brunes sur le front; second article du rostre brun; pro- et mésosternum bordés de noir; sur les pattes antérieures et médianes des lignes longitudinales noires; tarses antérieures et médians, extrémité des épines et des griffes des pattes postérieures, bords latéraux de l'abdomen brun-noir; tarière noire.

Vertex et pronotum ocre-jaune, sur le premier trois lignes transversales, brunes; sur le second, quatre lignes transversales brunes, une au bord antérieur, une au bord postérieur et deux sur le milieu. Écusson ocre-jaune ayant deux petites taches brunes sur le milieu. Élytres noirs, à taches et stries jaunes: bord interne et nervures du clavus, suture clavo-coriale, une grande tache située à peu près au milieu du bord costal, deux fines bandes sur le médian et le cubitus, au niveau du quart postérieur du clavus; quart postérieur du corium, jaune, sur celui ci, deux bandes noires partant de l'extrémité et se dirigeant l'une vers l'extrémité du clavus et l'autre vers le bord externe au même niveau; la ligne qui sépare les trois quarts anté-

rieurs noirs du quart postérieur jaune est très irrégulière et à hachures par

suite de la pénétration de la couleur jaune le long des nervures.

Ecusson, pronotum et vertex sur le même plan légèrement déclivés; rostre s'étendant entre les hanches médianes; deux épines sur les tibias postérieurs.

Longueur totale: 8 millimètres.

Longueur des élytres : 6 1/4 millim.; largeur des élytres : 2 millim. Habitat: Sumatra, Senkoelen, Marang-Liwa (Coll. Novalhier, 1898.)

Type : Collection du Muséum National de Paris.

9. Perincia pseudobadia nov. sp.

Tête ocre-jaune, yeux gris; pronotum, écusson et élytres, brun-acajou, brillants; sur la moitié antérieure du pronotum une bande ocre-jaune, interrompue au milieu; sur la partie médiane des élytres une bande transversale s'étendant du médian au bord interne; au-devant de la partie apicale une tache triangulaire jaune pâle.

Cuisses, sternum ocre-jaune; bords latéraux des pro- et mésosternum bruns; tibias, abdomen ocre-jaune brunâtre; tarses antérieurs et médians, extrémité des épines et des tarses postérieurs, noirs; ailes enfumées.

Vertex plan à bord antérieur en angle obtus arrondi. Elytres lisses brillantes densément ponctuées. Deux épines sur les tibias postérieurs.

Ressemble à P. Badia mais s'en distingue par la couleur du pronotum et et du vertex.

Longueur totale: 11 millimètres.

Longueur des élytres : 9 millim.; largeur des élytres : 3,5 millim.

Habitat: Nouvelle-Guinée, Dorey.

Types : Collection du Muséum National de Paris et la mienne.

(A suivre.)